



stionales Aktenzeichen /IB 03/05332

A. KLASSI IPK 7	A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 A63C9/00								
Nach der Ini	Iernationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla	ssifikation und der IPK							
	RECHERCHIERTE GEBIETE								
	ter Mindestprüfstoff (Klassifikallonssystem und Klassifikallonssymbo A63C	ote )							
	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so								
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Dalenbank (N	lame der Datenbank und evtl. verwendete S	uchbegriffe)						
EPO-In	EPO-Internal								
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN									
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, sowell erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.						
A	US 6 244 616 B1 (SILVA GILLES ET 12. Juni 2001 (2001-06-12) Spalte 3, Zeilen 11-13 - Zeilen 2 Abbildung 3	1-4,7-9, 13,14,17							
A	US 5 431 427 A (PIEBER ALOIS ET 11. Juli 1995 (1995-07-11) Spalte 6, Zeilen 18-21	AL)	1-3,13, 14,17						
Α .	US 5 232 241 A (KNOTT WALTER P E 3. August 1993 (1993—08—03) das ganze Dokument ———	ET AL)	1-4,13, · 14,17						
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	iffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu X Siehe Anhang Patentfamilie							
* Besondere *A* Veröffer aber n	*Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollfdiert, sondern nur zum Verständnis des der Anmeldung nicht kollfdiert, sondern nur zum Verständnis des der								
aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist  E' älleres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist  L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweitelhaft erschelben zu lesen oder durch die des Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfündung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfündung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfünderscher Tätinkeit berühend werden.									
andere soll od ausgef	Anmeldedatum veröffenllicht worden ist  Veröffenllichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelnaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung betegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)  *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte anderen verfen einflucherischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden veröffentlichung won besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung nicht als neu oder auf verflentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allem aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf verflentischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden auf veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allem aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf verflentischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden auf veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allem aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf verflentischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden verflentischer Tätigkeit beruhend betrachtet verflen verflentischer Tätigkeit beruhend betrachtet verflen verflentischer Tätigkeit beruhend betrachtet verflentischer Tätigkeit beruhen der verflentischer Tätigkeit beruhen								
*O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Aussteltung oder andere Maßnahmen bezieht eine Benutzung, die vor dem Internationalen Anmetdedatum, aber nach dem beanspruchten Priortiätsdatum veröffentlicht worden ist veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist									
	Abschlusses der Internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Reci	herchenberichts '						
28	B. Juli 2004	03/08/2004							
Name und P	ostanschrift der internationalen Recherchenbehörde Europäisches Palentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter							
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fex: (+31-70) 340-3016	Verelst, P							



rionales recenzelchen
/IB 03/05332

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
US	6244616	B1	12-06-2001	FR EP	2785821 A1 1000640 A1	19-05-2000 17-05-2000
US	5431427	A	11-07-1995	AT AT DE FR IT JP JP	401009 B 145192 A 4321239 A1 2693914 A1 1265141 B1 2635501 B2 6198018 A	28-05-1996 15-10-1995 20-01-1994 28-01-1994 31-10-1996 30-07-1997 19-07-1994
US	5232241		03-08-1993	AU EP JP JP JP JP VO	3730393 A 0627946 A1 1969676 C 5277220 A 6098210 B 8004648 B 6511407 T 9316769 A1	13-09-1993 14-12-1994 18-09-1995 26-10-1993 07-12-1994 24-01-1996 22-12-1994 02-09-1993